

ミニウォール工法施工実績

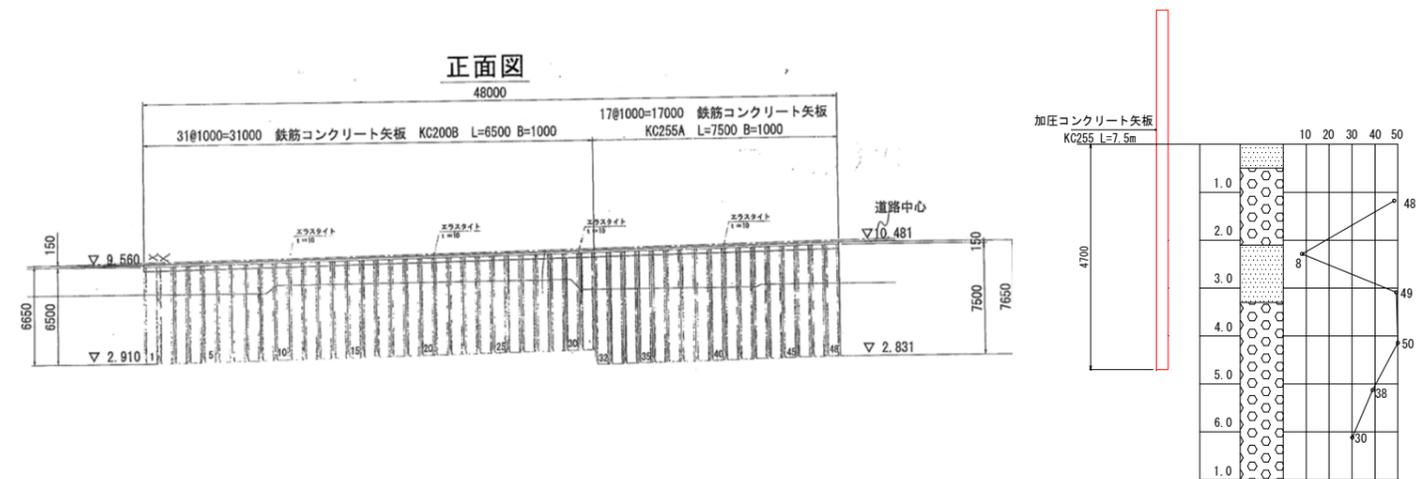
工事概要

- ◆ 工事名称 : 仙建街第32号中田吹上線外1線道路改築工事
- ◆ 工事場所 : 宮城県仙台市太白区東中田2丁目地内外
- ◆ 発注者名 : 仙台市役所
- ◆ 施工者名 : 株式会社 阿部砂利建設
- ◆ 施工時期 : 平成23年8月
- ◆ 施工機械 : 350型
- ◆ 芯材タイプ : 加圧コンクリートKC255A L=7.5m KC200B L=6.5m
- ◆ 施工延長 : L=45.0m
- ◆ 地盤特性 : 主用土層は 砂質土、砂礫土 N値5~50
- ◆ 施工概要 : 道路拡幅工事においてコンクリート矢板土留壁が採用された。N値が非常に高いため施工性を考慮し、ミニウォール工法が採用され350型を使用しての最初の工事となった。

工事完了写真



施工図・柱状図



工事施工記録



作業全景



掘削状況



コンクリート矢板法線確認



コンクリート矢板建込